▶ 09

Excluyendo registros

Transcripción

[00:00] Bien, ya aprendimos entonces, alterar registros y, ocasionalmente, queremos removerlos de nuestra tabla, queremos borrarlos o excluirlos, como ustedes quieran llamarlo. Para ello se usa un comando que es delete. Entonces, vamos a crear otro script aquí y vamos a utilizar aquí, bueno, vamos a dar este comando, para que lo visualizamos aquí con más facilidad en nuestro script.

[00:35] Entonces, tenemos nuestra tabla actualizada, ya borramos o mejor dicho alteramos los valores que habían quedado mal escritos en nuestra tabla. Ahora lo que queremos es excluir registros.

[00:50] A veces la persona se confunde con el comando drop y delete. Drop se refiere principalmente a objetos de nuestra tabla como una columna, como una propia tabla, que son digamos como más relevantes, vamos a decir así, o son de una categoría más importante.

[01:18] Pero delete ya se refiere propiamente a los registros, entonces nosotros debemos hacer esa distinción. Cuando vamos a tratar registros, entonces usamos el comando delete, si vamos a quitar todo un campo, si vamos a quitar toda una tabla, entonces sería usando el comando drop.

[01:35] Entonces vamos aquí a usar el comando DELETE FROM. Bien. Entonces de la tabla productos, entonces tbproductos, ¿qué queremos borrar? Entonces vamos, por ejemplo, a borrar este primer producto de la tabla. Entonces DELETE FROM tbproductos.

[02:00] Si yo dejo así, hay un problema, yo borro toda la tabla, pero yo quiero especificar, tengo que poner un filtro, entonces para ello vamos a usar World. DELETE FROM tbproductos WHERE, donde, producto es igual a, recordemos que este es un varchar 773912. Listo. Y punto y coma.

[02:36] Ya. Si le damos aquí al rayo, entonces, él nos va a decir 1 row affected. Si yo vuelvo a ejecutar el mismo comando, no se preocupen, porque si ya no está el registro, pues no va a hacer ninguna modificación. Voy a darle otra vez. Ven aquí que él digamos aprobó este este comando, pero no afectó ninguna fila. Ahora sí, nuevamente visualizamos nuestra tabla ya no aparece ese primer producto, ya lo excluimos, el 773912 quedó excluido.

[03:16] Este es un comando también que es peligroso, debemos ser cautelosos a la hora de utilizarlo porque si lo dejamos únicamente así, DELETE FROM tbproducts, solo esta parte de aquí vamos a borrar toda la tabla. Hay mecanismos, lógicamente de SQL, que nos permiten a nosotros, de cierta forma, proteger nuestros registros, pero eso no lo vamos a ver en este entrenamiento.

[03:43] Posteriormente estaremos profundizando un poco más en este tema. Entonces vamos ahora sí a aprender cómo crear una llave primaria en nuestro próximo video.